•••	 .	laims	

Application/Control No.

10/046,566 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHOW, FELIX

Art Unit

Robert C. Scheibel

2616

√	Rejected
	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date						Claim					Date							
Final	Original	10/26/06										Final	Original							
-	1	1	-	H	H	T	-	\vdash	一				51							t
	2	1		Г		Г	T				1		52						Г	T
	3	1]		53							Ι
	4	1]		54				L			I
	5	1]		55							
	6	1											56							L
	7	4	<u> </u>	$oxed{oxed}$		<u> </u>	L			L	1		57			_	ᆫ	乚	乚	L
	8	1		_	<u> </u>	L	_	乚	ᆫ	_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}}}$	58	$oxed{oxed}$		<u> </u>	<u> </u>	L	_	╀
	9	1	_	_	L	_	_		$oxed{oxed}$	_		$oxed{oxed}$	59	$oxed{oxed}$		_	<u> </u>	L	<u> </u>	Ļ
	10		_	_	<u> </u>	_	L.	_	_	_			60			<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	╀
	11	1	_	_	_	_	_			_		H	61			<u> </u>	┞	<u> </u>	⊢	╀
	12	1	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>			62	_		<u> </u>	-	_	⊢	╀
	13	1		_	├	_	_	_	<u> </u>	⊢		<u> </u>	63	_			<u> </u>	⊢	⊢	╀
	14	1		<u> </u>	⊢		<u> </u>		_	⊢			64	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├—	╀
	15	1	L		⊢	-	-	⊢	<u> </u>	├			65		-	├-	├		Ͱ	╀
	16				├	⊢	┡	-	-	┡			66 67	_		H	⊢	⊢	⊬	╀
-	17		-			<u> </u>	-	_		H			68			-	├	-	├	╀
<u> </u>	18			<u> </u>	╌	-	⊢		⊢				69	Н		┝	-	├	┢	╀
	19 20	Н	H		⊢	⊢	⊢	-	⊢	⊢	1		70	-		\vdash	H	├	⊢	╁
-	21	Н		-	┢	├	┝	┢	┝	_	1	\vdash	71	-		┝	-	-	⊢	╁
	22	Н	-	_		⊢	H	┝	┢	_	ł	H	72	Н		⊢		-	├	t
	23				-	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	-		H	73	Н		\vdash	┢	-	⊢	t
	24		-			⊢	⊢	\vdash	 			\vdash	74	Н		-		-	┢	t
-	25	Н	\vdash	_	┢	┢	\vdash	-	-	_		\vdash	75	-			<u> </u>	<u> </u>	┢	t
-	26	Н	\vdash		\vdash	\vdash	 	\vdash		\vdash			76	Н	_		_	-	 	t
-	27	Н	\vdash	_	-	 	┪			\vdash			77	Н		_	1	\vdash	一	t
	28	М		\vdash	T	_	_				l		78	Н			1	\vdash	Н	t
—	29						\vdash				1		79	Н					\vdash	t
	30	П			\vdash	\vdash	Т				1 1		80	П			Т	Г	Г	t
	31	П				Т	Т				1		81	П						T
	32	П									1		82					Г		T
	33					Г					1		83				Г			T
	34	П			Г	-							84				Г		Г	T
	35					Г					1		85	П			Г			T
	36										1		86							Γ
	37	1											87							Γ
	38	1											88							Γ
	39_	7											89							Ĺ
	40	V			Ŀ								90						Ĺ	Ĺ
	41	V			_	L	_		Ш				91	Ш			_	L	_	L
	42	1	Ш		L	L.		<u> </u>	Щ				92	Ш				_	_	L
	43	1			L.	L_	L.		Щ				93	\sqcup		L	L			L
	44	1	Ш		<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш	_			94	Ш	_	_	L	L_	L _	L
\sqcup	45	1	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ldash	Ш				95	\sqcup	_	_	\vdash		<u> </u>	L
	46	1			$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	oxdot		_	Ш				96		_		L	lacksquare	L	L
	47	1			\vdash	Ш		\vdash	Щ				97					L	<u> </u>	L
	48	1		_	<u> </u>	\vdash	ldash	Ь.,	Щ			\sqcup	98	\vdash	_		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	L
	49	1		_	<u> </u>	Ш	L	Щ	Щ			 	99				\vdash	<u> </u>	<u> </u>	L
\Box	50	1				L_			Ш				100				L	L,	<u> </u>	L

Cla	Claim		Date										
Final	Original												
ιĒ													
	51		┖	L	L	<u> </u>	L	L	ᆫ	L			
	52 53		<u>_</u>		匚	<u> </u>	<u> </u>		_	_			
	53	L	╙	L	_	ㄴ	<u> </u>	_	L	<u> </u>			
	54	_	L	L_		╙	<u> </u>	L_	<u> </u>	L			
	55		ļ	L.			<u> </u>	_	_	_			
	56		_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			
<u> </u>	57	_	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	58 59	_		├-	├-	┝	 	-		⊢			
<u> </u>	59	⊢	H			⊢	┝	 	-	-			
<u> </u>	60	⊢	⊢	\vdash	⊢	⊢	 	-	<u> </u>	├—			
<u> </u>	61 62	<u> </u>	-	-	├	├	├	⊢	-				
-	62		-	├	-	-	⊢	⊢	-	┢			
<u> </u>	63 64	\vdash	-	-	-	\vdash	\vdash	├		-			
<u> </u>	65	-	-	-	-	-	├─	-	-	H			
-	66	<u> </u>	-	-	├	_	\vdash	\vdash	\vdash	┝			
<u> </u>	67		-	╁	┢			\vdash	\vdash	┢			
	68	-	-	╂─	-	-	-	-	一	├一			
	69	_	┢	┝	-	┢	-	\vdash	-				
	69 70			\vdash	H	-	\vdash	┢	┢─	-			
 -	71			┢		-	\vdash	H	<u> </u>	_			
	72		-	\vdash				\vdash	\vdash	_			
	72 73 74 75 76		┢	\vdash		┢	┢	┢	\vdash				
	74		-					┢	_				
	75		_			_	_	_	_	_			
	76	Г					_						
	77												
	77 78					Г							
	79												
	80												
	81												
	82												
	83												
	84			匚									
	85	_	L_		$oxed{oxed}$	L	L						
<u> </u>	86	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L.	L_	oxdot	L	<u>_</u>			
	87		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$	<u> </u>		L	ļ	Щ	Ш				
<u> </u>	88	_	_	_	\vdash	_		_	_				
<u> </u>	89	ļ	L	<u> </u>	_	_	L		_	_			
	90	_	_	L-	_	_	\vdash	L.	_				
<u> </u>	91	_		\vdash	\vdash	<u> </u>	_						
	92		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>		_	<u> </u>			
<u> </u>	93		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	ļ			
 	94		\vdash	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	H	Ш	_			
<u> </u>	95		<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>	\vdash	Ш		_			
<u> </u>	96 97		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>			-			
<u> </u>		_		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>				
	98 99		-		\vdash			\vdash	_	_			
<u> </u>	100	-		-	\vdash	-		Н	<u> </u>	<u> </u>			
1	1001		1							1			

Claim		Date									
			Г		Γ			Г	Ι		
	Original		1		ĺ						
Final	igi			1	ł	l					
ш	ŏ				ĺ						
		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	⊢	┡	<u> </u>	Н	
	101	_	_	L	_	⊢	┡	┡	<u> </u>	Н	
	102 103	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	103		<u> </u>	L	L		<u> </u>	L	L		
	104		L	L.	_	<u> </u>	L.	L_	<u> </u>	Ш	
	105		L	_	L	L	<u> </u>	L	<u> </u>	Щ	
	106				<u> </u>	乚					
	107		L	L		L	_	<u>_</u>	L	Ш	
	108		<u> </u>	<u> </u>	L_	L	_	<u> </u>	_	Ш	
	109			L	L	_					
	110		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	_	L	oxdot					
	111		_			L					
	112										
	113										
	113 114			oxdot				oxdot	L		
	115			L			L				
	116 117			L			Ĺ				
	117		Ĺ	$\tilde{\Box}$							
	118										
	119 120										
	120										
	121			L							
	122 123										
	123										
	124 125 126										
	125			_			L		L		
	126						_		L	Ш	
	127 128 129					L	L		_	Ш	
	128	_	_	_			L	L	L	Ш	
	129					L	L	<u> </u>		Ш	
	130			L					L	Ш	
	130 131								L		
	132										
]	133			\Box							
	134									\Box	
	135 136			<u> </u>			oxdot	ட	$oxedsymbol{oxed}$	Ш	
	136				<u> </u>						
	137						<u>L</u>	L		Ш	
	138 139		_	L.			Ш			Ш	
	139			L_		L		_	_	Ш	
	140			Щ		\sqcup	L	Ш		Ш	
	141		$oxed{oxed}$	Ш		Щ	Щ		_	Ш	
	142		L	Ш		Ш	L	Ш	L	Ш	
	143			Ш		L_	Щ	Ш	Ш	Ш	
	144			Ш		Ш	Щ	Ш		Ш	
	145				_	Ш	L		Ш	Щ	
	146								Ш	\square	
	147										
	148										
	149										
	150										